Juntumburti alan tariha tariha d

Promèche rose

Vass3R01s181-185



SERVICE Collection Vassal-Montpellier

Clu El 15 A12 Promè che rose







Désignation Premèche rose

Clos 4 Planche 15 côté H N°12

Vigueur: 2

Date de mâturité: le 31.8.59

Charge: Po-0

2 4

3 1

4 0

Jaille 5

Charge:

Cha

Désignation Promiche rose

Clos 4 Planche 15 côté A Nº 12

Vigueur: 3

Date de mâturité 14.8.61

Charge P. 0

S. 1 6

2 0

3 6

4 4

5 0

Proměche rose

	Nombre	o I							
!		9.3	1 12.3	116-3	14-3	23.3	Į	1	1
1	1 4 0	. 0.	1 0	1	1 2	1 5	!	1	î 1
2	· 7 ·	. 0.	1 . 0.	.0.	11.	13.	1 4 0	1 , ,	1 , ,
3	15.	· . 0.	. 0.	1.0.	100	1 00 0	1	100	1
4	1 数6		1 . 6.	1.60	16.	6	1	100	1
5	多。		1	1	1 0 0	1	! !	1 0 4	1
	3 4	1 H o 2 7 o 4 4 4 6	1 h. . 0. 2 7 . . 0. 3 5 . . 0. 4 4 6 . 2.	1 h 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1 4 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0 . . 0	1 h 0 0 16-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3 14-3	1 h . . 0 . . 0 . . 0 . 2 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3 . 3	1 1 3 12 3 16 - 3 14 - 3 23 3 1 1 0 0 0 0 0 2 1 5 2 7 0 0 0 0 1 0 3 1 3 5 0 0 0 0 0 0 0 4 4 4 6 2 6 6 6 6 6 4 4 6 2 6 6 6 6 6	1 h 0 0 0 0 0 2 0 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1

De 23-3-59

Année 1960 No 894 PP 15 D12. & Planche rose Côté...

	Nombre	1	D A T	E S
	Total	11.3	14.3 !!!!	1 1 1
1	16	1 1	2	
2	17	2/	4 x 1 1	
3	: 6	0	1 !!!!	
4	14	0	2 x 1 1 1	
5	3	1	9, 1 1	1 ! ! ! 16.13 60 × !

Code: OLS7-12 Vendange*	Nom cépage: Gorden Voir Nom introduction: Date: 0/109/99 Nombre de souches récoltées: 4 Poids total de la récolte: 2,000 Poids récolte/souche (oiv 507): 0 kg 500 Pourriture (%): 20 % Couleur épiderme: N	Saveur (oiv 236): Dingle Rendement à l'hectare	F: 339 B=2,6 -incorred
Pressurage*	Date: Densité: Indice réfractométrique (oiv 505): 16.4 Acidité moût (g H2SO4/l) (oiv 506): 4,7 pH du moût (oiv 508): 3,39 Rend. en jus (ml/100 g baies)(oiv 233), 6.5	= (poids total / nbr souches) x 4500	
Pépins*	Poids de 100 pépins secs (g): 3,21 gr. Longueur des pépins (mm) (oiv 242):	Poids d'un pépin (oiv 243): 32, Any	
Mise	Date:	, 0	
en	Degré alcoolique (%Vol.):		
bouteille	Acidité vin (g H2SO4/l) : Couleur (x cinsaut) : D.O. : pH du vin :		
Dégustation	Date:		
	Note (de 1 à 5):		
	Observations:		
		* à mesurer aussi sur les variétés de table	

Promeche rose

Désignation :

VASSAL CLOS 4

Planche 15 côté A Nº 12 Souche 12 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 épanoui 1 moyen 2 globuleux 3.
- 41 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9
- 42 blanc 0 fauve cu roux 1 carminé 2 à liseré carminé 3 cuivré 4 Jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7.-vert 8 autre 9.
 - (D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

- glabres 4 séteuses 5 veloutées 6 aranéeuses 7.

 duveteuses 8 cotonneuses 9
- 44 blanche (0) fauves ou rousses 1 carminées 2 à liseré carminé (3) L'au la la femille de l'au femille entièrement bronzées 7 vertes 8 autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Marie 13.5.57

Nº ordre

Promiène rose

Désignation:

VASSAL Cly Planche 15 côté A Nº 12 souche 1 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

- 45 Nervures glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7
- 45 Limbe glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duvetoux 8 cotonneux 9.

à limbe plan 0 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.

à Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

- 47 blanc 0 Fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré carminé 3.
 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7.
 vert 8 autre 9.
- 48 à pétiole glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7. duveteux 8 cotonneux 9.
- 48 totalement(1) sillon 2 partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 anguleux 8 côtelé 9
- 49 glabre 2 à épines ou analogues 3 à poils massifs 4. séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 0 cotonneux 1.
 - entièrement partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouten floral : gros 1 moyen 2 petit 3.
- 8 morphologiquement : mâle 4 hermaphrodite 6 femelle 5.

Rennes le 19558

Nº ordre

Désignatian :

Promèche rose

VASSAL U4 Planche 15 côté A Nº 12 Souche (1) 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.

ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.

<u>ventre</u> coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4.

52 - beurgeon : coloré 7 - vert 8

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9,

No ordre

Désignation

Promeche rose

VASSAL planche/5côté A Nº 12 souche (1) 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux 5.

velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6. - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

aranéeux 7 - limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 · plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 0 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte 🕽 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3. vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Leng 1 - moyen 2 - court 6

39 - glabre A - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8,

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/remeau: inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

Andreu le 19.6.58

No d'ordre Gromèche rose

VASSAL (14 planche 15 coté A Nº 12 souche 1 2 (3) 4 5.

GRAPPE

24 - Grosge 1 - Meyenne (2) - Petite 3.

24 - Lache 4 - Meyenne 6 - Compacte 6.

24 - A pédoncule nen visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.

27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 6.

27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.

- Coleration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Ferme: discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obevoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région embilicale déprimée 6 - non déprimée 7

29 - A jus incolore (1) - celeré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7 - molle 8.

- A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5- herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle leng 1 - meyen 2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte (7 - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A beurrelet: évident (1) - peu apparent 2. ,

32 - A pinceau : court (4) - moyen 5 - leng 6.

32 - A pinceau : celeré 8 - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile

Angel 1959

Grameche rose Planche côté Rang H. 15. A. 12. souche 12-3-4-5. Sarment de Vigne. : long (1), moyen (2), court (3). Sarment : grêle (1), fort (2). : ramifié (1), peu ramifié (2). : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant Ecorce en lames (2). Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4). : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4). Surface : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3). : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9). : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3). Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3). : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4) Noeuds Mérithalle de longueur moyenne : cms. : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8). : uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4). : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8). Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3). : marron (1), brun rouge (2), gris (3). Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2). : saillant (1), effacé (2) : sinuoux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Remis 11/62

Nº d'ordre: Désignation : Tromeche nose.
Origine:
Emplacement El 4 Pl 15 Allwas Vign
8 - Angle des nervures
9 L ₁ /L
10 - L ₂ /L
11 - Lobes
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - 0 - 3.
14 - S. pét. (forme)
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
16 - Dents: forme
17 - Dents: Méd/B
18 - Angle lob. term
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de dents : S.P 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L ₃ L' ₃
22 - Largeur S.P
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : 0 - 2 - 3.
Forme : 0 - 5.
Médiane/Base : 6 - 7 - 8.

Pennet 58nem 60-



Formulaire de description 1/8

(débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 1999

Code clone: 12

Observateur:

Nom cépage:

Code cépage: 0157 BORBEAU N

Emplacement: 3R 1 a 181.185

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5- tardive 7 - très tardive 9. oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entre nœuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité) : très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	H	12-3	1613	1	
2	6	12.3	1613	5	
3	6	16.3	19.3	q	
4	4	1613	19.3	6	
5	6	12.3	16.3	5	
Moyenne	26		D. le 17.3.99	26	10

(+4)

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 305)	Coloration Feuilles (oiv306)
21.5	26.5		1917	V7.7	. 31.8	(017 303)	(01/300)

+2

+2

Formulaire de description 2/8

(floraison)

1999 Année :

Code cépage: 157

Nom introduction : Corbeau N

Code introduction: 12

Emplacement: 3 RIS181-185

Observateur

Bourgeonnement

oiv 001 forme : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7)

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique : absente D- en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible T) faible 3 - moyenne 5 -

forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9

oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3} cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3)moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1)- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 } forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1) faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal:

Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)

Profil: étalées 1) - en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3)- moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 -

plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée :)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan(1) en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284)- moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 moyenne 224 - très forte 225. Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 très forte 219

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible (1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3)- moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233

Formulaire de description 3/8 (floraison)

Année: 1989

Code cépage : 157 Nom introduction: Corbeau N

Code introduction: 12

Observateur

Emplacement: 3 R1 181-185

Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3) - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9 oiv 351 vigueur rameaux : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5)- forte 7 - très forte 9.

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3)

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds : verte D- verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge®

oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte 1)- verte à raies rouges 2)- rouge 3

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1)- présence 9.

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence 1) présence 9.

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible (1)- moyenne 5 - forte 9

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible (1) moyenne 5 - forte 9.

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5) - forte 7 - très forte 9.

oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 ou moins) 1 - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2. oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 52 longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3)- femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° noeud 1) au-delà du 4° noeud 2.

oiv 153 nombre inflorescence/rameau: 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 2,2 à trois 3 - plus de trois 4. oiv 155 inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base : absence 1 – présence 9

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 1 / côtelée 2.

000-10 Villosité spéciale du rameau herbacé : épines ou analogues 1 - poils massifs 2.

000-21 Couleur des vrilles : jaune 1 - rouge clair(2) rouge foncé 3 - vert 4.

Bouton floral: petit 1 - moyen 2 - gros 3.

Formulaire de description 4/8 (entre nouaison et véraison)

Année: 1999

Code cépage: 0157 Nom introduction: Corbeau N

Code introduction: 12

Observateur: TL

Emplacement: 3 RI & 181-185

Feuille adulte

oiv 065 taille: très petite 1 - petite 3 - moyenne 5) grande 7 - très grande 9.

oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculair 4 - réniforme 5.

oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen 5) vert foncé 7.

oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : nulle 1 - point pétiolaire

rouge 2) rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 profil : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3) révoluté 4 - tourmenté 5.

oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente D- présente 9.

oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1) - présente 9.

oiv 075 cloqure face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre) :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9.

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3)- moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1) faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 densité poils couchés des nexvures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente 1 - présente 9.

oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente 1) présente 9.

Pétiole

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 plus long 7 - beaucoup plus long 9. [sinus pétiolaire : ouverture = 1-234-5-6 / forme = U-accol-V / dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui]

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5) élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 oiv 000-06 Couleur du pétiole : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1)

Formulaire de description 5/8

(maturité)

1999 Année :

Code introduction: 12

Code cépage : 0157 Nom introduction: Corbeau N

Observateur: TL

Emplacement: 3 RA A 181-185

Grappe

oiv 202 longueur : très courte (<10 cm) 1 - courte (10-14 cm) 3 - moyenne (14-18 cm) 5)

longue (18-25 cm) 7 - très longue (>25 cm) 9. Valeur absolue (en cm.):

oiv 203 largeur: très étroite (<5 cm) 1 - étroite (5-10 cm) 3)- moyenne (10-15 cm) 5 -

large (15-20 cm) 7 - très large (>20 cm) 9. Valeur absolue (en cm.): ?

oiv 204 compacité: très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacte 7) très compacte 9.

oiv 206 longueur pédoncule : très court (<3 cm) 1 - court (3-5 cm)(3)- moyen (5-7 cm) 5 -

long (7-10 cm) 7 - très long (>10 cm) 9.

oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement 1 - moitié 5 - plus de la moitié 7.

oiv 208* forme : cylindrique 1)- conique ou pyramidale 2 - en entonnoir 3

oiv 209* présence d'un aileron : absent 1) une à trois ailes 2 - plus de trois ailes 3.

Baie

oiv 220 longueur: très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5)- longue

(20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm.):

oiv 221 largeur: très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - large (20-

26mm) 7 - très large (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm.): 17

oiv 222 uniformité de la grosseur : non uniforme 1 - uniforme 3.

oiv 223 forme : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 cylindrique 7 - arquée 8.

oiv 225 couleur épiderme : vert jaune 1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6

oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme 1 - uniforme 2

oiv 227 pruine : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 228 épaisseur pellicule : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - très épaisse 9.

oiv 229 ombilic : peu apparent 1) - apparent 2.

oiv 230* coloration de la pulpe : non colorée 1 colorée 2.

oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée 1- coloration faible 3 - coloration moyenne 5 -

forte coloration 7 - très forte coloration 9.

oiv 232 succulence pulpe : peu juteuse 1 - juteuse 2.)

oiv 233 rendement en jus (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.

oiv 235 fermeté pulpe : très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9.

oiv 236 saveur : aucune 1)- goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - autre 5.

oiv 238 longueur pédicelle : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 moyen (8-12mm) 5 - long

(12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9.

oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9.

oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3.)

oiv 242 longueur pépins : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7) très longs 9.

oiv 243 poids d'un pépin (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 -

moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.

oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absente 1) présentes 2.

Vassal: 000-11 grappe: axe de la rafle: non coloré 2 coloré 1.

000-18 région ombilicale : déprimée 1 – non déprimée 2

Millerandage: nul à très faible 1) - faible 3 - moyen 5 - fort 7 - très fort 9.

Resgen 081

Formulaire de description 6/8

(après chute des feuilles)

Année:

1999

Code cépage: 0157 Nom introduction: Corbean N

Code introduction: 12

Observateur: TL

Emplacement: 3 RASASA- 185

Sarment

oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique(3)- aplatie 5.

oiv 102 surface : unie 1) - côtelée 2 - striée 3.

oiv 103 couleur générale : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4.

oiv 104 lenticelles : absentes 1)- présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des nœuds : absence 1 - présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenœuds : absence(1)- présence 9.

oiv 351 vigueur: très faible 1 - faible 3 - moyenne 5- forte 7 - très forte 9.

oiv 352 croissance prompts-bourgeons: très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) 1 - courts (90mm)(3)- moyens (120mm) 5 -

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue:

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) (5)-

grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue:

Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal:

Noeuds: aplatis 1 - moyens 2 | saillants 3.

Pruine sur sarment : absence 1 – partiellement présente 2 présente 3.

Formulaire de description 7/8

(herbier, collecte entre nouaison et véraison)

Année: 1999

Code cépage : DAST

Code clone: 12

Observateurs : Lawre

Nom cépage : Emplacement:

CORREAU N 3R1 1181.185

Feuille d'herbier

oiv 076 forme des dents : côtés concaves 1 - côtés rectilignes 2) - mélange notation 2 et 4 : 3 - côtés convexes 4 - un côté concave, un côté convexe 5.

oiv 077 taille des dents : très petites 1 - petites 3 - moyennes 5 - grandes 7 - très grandes 9 oiv 078 rapport longueur/largeur dents : très courtes 1 - courtes 3 - moyennes 5 - longues 7 - très longues 9.

oiv 079 ouverture sinus pétiolaire : très ouvert 1 - ouvert 2 - peu ouvert 3 - fermé 4 - lobes chevauchants 5 - lobes très chevauchants 6.

oiv 080 forme base sinus pétiolaire : en U 1 - en accolade(2)- en V 3.

oiv 0811 dents sur bord sinus pétiolaire : absence 1 - présence assez fréquente 1 ou 2 dents 2

oiv 0812 sinus pétiolaire dégarni : absence (1) - présence fréquente sur un côté 2 - présence fréquente sur deux côtés 3.

oiv 082 ouverture sinus latéraux supérieurs : absence sinus 1 - ouvert 2 - fermé 3 - lobes chevauchants 4.

oiv 0831 forme base sinus latéraux supérieurs : en U(1)- en accolade 2 - en V 3.

oiv 0832 présence dent fond sinus latéraux supérieurs : absence 1 - présence fréquenté 2

Mesures ampélométriques sur feuille d'herbier

oiv 601 longueur nervure N1: très courte (<75mm) 1 - courte (105mm) 3 - moyenne (135mm) 5 -

longue (165mm) 7 - très longue (>195mm) 9. Valeur absolue (en mm):

oiv 602 longueur nervure N2: très courte (<65mm) 1 - courte (85mm) 3 - moyenne (105mm) 5 -

longue (125mm) 7 - très longue (>145mm) 9. Valeur absolue (en mm):

oiv 603 longueur nervure N3: très courte (<35mm) 1 - courte (55mm) 3 - moyenne (75mm) 5 -

longue (95mm) 7 - très longue (>115mm) 9. Valeur absolue (en mm):

oiv 604 longueur nervure N4: très courte (<15mm) 1 - courte (25mm) 3 - moyenne (35mm) 5 -

longue (45mm) 7 - très longue (>55mm) 9. Valeur absolue (en mm)

oiv 605 distance entre point pétiolaire et sinus supérieur (S1) : très courte (<3cm) 1 - courte

(5cm) 3 - moyenne (7cm) 5 - longue (9cm) 7 - très longue (>11cm) 9. Valeur absolue (en mm)

oiv 606 distance entre point pétiolaire et sinus inférieur (S2) : très courte (<3cm) 1 - courte

(4,5cm) 3 - moyenne (6cm) 5 - longue (7,5cm) 7 - très longue (>9cm) 9. Valeur absolue (en mm)

oiv 607 angle entre N1 et N2 mesuré à la 1° bifurcation : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9 Valeur absolue (en °)

oiv 608 angle entre N2 et N3 mesuré à la 1° bifurcation : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °):

oiv 609 angle entre N3 et N4: très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9 Valeur absolue (en °)

oiv 610 angle entre N3 et la tangente entre le point pétiolaire et l'extrémité N5 : très petit 1 -

petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °):

oiv 611 largeur de la feuille : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 - large (18mm) 7 - très large (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm):

oiv 612 longueur de la dent N2 : très courte (<6mm) 1 - courte (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 longue (18mm) 7 - très longue (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm):

Formulaire de description 7/8 (suite) (herbier, collecte entre nouaison et véraison)

oiv 613 largeur de la dent N2 : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 large (18mm) 7 - très large (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) oiv 614 longueur de la dent N4 : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 longue (18mm) 7 - très longue (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm): oiv 615 largeur de la dent N4 : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 large (18mm) 7 - très large (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) oiv 616 nbre de dents entre extrémité N2 et extrémité de la 1° nervure secondaire de N2 très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand(7)- très grand 9. Valeur absolue : 7 oiv 617 distance entre extrémité N2 et extrémité de la 1° nervure secondaire de N2 : très courte 1 - courte 3 - moyenne 5 - longue 7 - très longue 9. Valeur absolue (en mm) oiv 066.4* longueur nervure N5: très courte (<15mm) 1 - courte (25mm) 3 - moyenne (35mm) 5 longue (45mm) 7 - très longue (>55mm) 9. Valeur absolue (en mm) oiv 066.5* distance entre point pétiolaire et départ N4 : très courte (<4mm) 1 - courte (8mm) 3 moyenne (12mm) 5 - longue (16mm) 7 - très longue (>20mm) 9. Valeur absolue (en mm) : oiv 079.1* ouverture/superposition du sinus pétiolaire : très ouvert (<-35mm) 1 ouvert (-15mm)(3)- fermé (-5mm) 5 - chevauchant (+25mm) 7 - très chevauchant (>+45mm) 9 Valeur absolue (en mm):

Vassal:

Angle du lobe terminal : faible (<90°) 45 - moyen (=90°) 46 - grand (>90°) 47